

## **V. KESIMPULAN DAN SARAN**

### **5.1. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil pengamatan selama penelitian maka dapat disimpulkan bahwa :

1. Rataan ukuran-ukuran tubuh kambing kacang di Kecamatan Rangsang Kabupaten Kepulauan Meranti adalah:
  - a. Tinggi pinggul kambing kacang jantan  $52,87 \pm 1,33$  cm, dan kambing kacang betina  $50,72 \pm 0,98$  cm.
  - b. Tinggi pundak kambing kacang jantan  $51,18 \pm 1,30$  cm, dan kambing kacang betina  $52,45 \pm 1,61$  cm.
  - c. Lingkar dada kambing kacang jantan  $56,93 \pm 3,95$  cm, dan kambing kacang betina  $57,50 \pm 2,19$  cm.
  - d. Panjang badan kambing kacang jantan  $54,68 \pm 1,95$  cm, dan kambing kacang betina  $45,74 \pm 1,04$  cm.
  - e. Berat badan kambing kacang jantan  $21,62 \pm 1,24$  cm, dan kambing kacang betina  $19,25 \pm 1,00$  cm.
2. Terdapat korelasi positif antara ukuran-ukuran tubuh dengan bobot badan kambing kacang di Kecamatan Rangsang, artinya secara umum telah terjadi peningkatan ukuran-ukuran tubuh seiring dengan terjadinya penambahan bobot badan.

## **5.2. Saran**

Untuk peternak kambing kacang yang ada di Kecamatan Rangsang perlu ditingkatkan dalam hal manajemen pemberian pakan misalnya dengan cara penambahan makanan penguat (konsentrat), manajemen lingkungan, sistem pemeliharaan dan membuat recording untuk memperbaiki mutu genetik ternak. Sehingga pertumbuhan ukuran-ukuran tubuh kambing seimbang seiring bertambahnya bobot badan.